



Auszug aus dem Geotopkataster des Landes Nordrhein-Westfalen

1. Allgemeine Informationen

Objektkennung: GK-5505-018 **GISPADID:** 2003309**Objektbezeichnung:**

Ehemaliger Bahneinschnitt westlich Blankenheim

Schutzstatus:

NSG, bestehend

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

(Nuts-Code: DEA28)

Gemeinde: Blankenheim

Digitalisierte Fläche (ha): 2,32**Flächenanzahl:** 1**Objektbeschreibung:**

"Dieser Eisenbahneinschnitt durchschneidet die nordwestliche Flanke der Blankenheimer Mulde. Die Schichtenfolge reicht von den Oberen Nohn-Schichten, Ahrdorf-Schichten und Junkerberg-Schichten bis zu den graublauen, knolligen tonig-kalkigen Schluffsteinen mit Brachiopoden und Tonsteinen der Freilingen-Schichten der Mitteldevon-Zeit. An verschiedenen, markanten Teilen des geologischen Profils sind einzelne Teilaufschlüsse freigelegt" (BRUNEMANN et al. 1994). Dieses Profil ist Lokalität Nr. 22 des Geologischen Lehr- und Wanderpfades in der Gemeinde Blankenheim.

Die Geotope liegen im "NSG Ehemalige Ahrtalbahntrasse bei Blankenheim".

Schutzziel:

Erhalt eines wertvollen Aufschlusses aus wissenschaftlichen Gründen

Bewertung:

negative Entwicklungstendenz

erheblich gefährdet

wertvoll

Pädagogische Eignung: Ja**Erholungseignung:** Nein

2. Weitere geowissenschaftliche Informationen

Stratigraphie:

Eifelium

Kenndaten:

Aufschluss-Schichtfolge / gx2k

Aufschluss-künstlich / gx2f

Aufschluss-Gesteine / gx2c

Aufschluss-Fossilien / gx2b



Teildisziplinen:

Teildisziplin Allgemeine und Historische Geologie

Teildisziplin Palaeontologie

Stichworte:

Karbonatgesteine

Flachmeer-Fazies

Riff-Fazies

Palökologie (Allg. Palaeontologie)

Faziesfossilien (Allg. Palaeontologie)

Riffbildner (Allg. Palaeontologie)

Palaeozoologie (Spez. Palaeontologie)

Biostratigraphie (Angew. Palaeontologie)

sonstiger künstlicher Aufschluss

geeignet für Lehre und Forschung

Dias vorhanden

Lithostratigraphie

Umfeld:

Acker

Brache

Grünland

Strasse / Weg

Gefährdung:

Übergrünung

Maßnahmenbeschreibung:

Weitere Uebergruenung verhindern. Das Objekt ist in einem sehr schlechten Zustand und nichtb begehbar.

Naturräumliche Zuordnung:

276 – Kalkeifel

Höhe über NN:

min. 531 m, max. 531 m

3. Verwaltungstechnische Informationen

Objektkennung: GK-5505-018

Objektbezeichnung:

Ehemaliger Bahneinschnitt westlich Blankenheim

Verwaltungsgebiet:

Regierungsbezirk: Köln

Kreis: Euskirchen

Gemeinde: Blankenheim

(Nuts-Code: DEA28)

Digitalisierte Fläche (ha): 2,32

Flächenanzahl: 1

TK25, Quadrant, Viertelquadrant:

5505, Q4, VQ2

Gebietskoordinate (Gauß-Krüger):

R: 2544997 / H: 5589950

Objekt: GK-5505-018



De-Greiff-Straße 195
D-47803 Krefeld
+49 2151 897-0
poststelle@gd.nrw.de
www.gd.nrw.de



Hinweis:

Dia vorhanden

Bearbeitung:

Kartierung / Bearbeitung:

AGUS

Datum: 19.09.1998

Allgemeine Bemerkungen: Befahrung am 12.11.2014
